

QVAMVIS nuda septem nervorum cerebri parium delineatio ad finem primi Capitis posita, omnem sexti paris seriem ostendat, atque ita pariter nervos recurrentes (qui Græcis ἀναρριπνόντες vocantur) exprimit, non abs re me factum arbitror, si peculiarem eorum tabulam una cum arteriæ magnæ & asperæ partibus, quantum scilicet ad ipsorum seriei attinet ostensionem, hic contextui Capitis interijciam. quum horum nervorum adeo frequens medicis sit mentio, & intuitus pariter ob summum Naturæ miraculum nulli non sit longè iucundissimus.

A Arteriæ magnæ ex sinistro cordis utriculo exortus, ubi hæc duas coronales arterias promit.

B Arteriæ magnæ truncus deorsum ad spinam reflexus.

C Arteriæ magnæ ramus oblique sursum ad primam sinistri lateris costam tendens, ac in sinistram postea manum excurrens.

D Arteriæ magnæ portio iugulum petens.

E Arteria transuersim in dextram manum procedens. Quas uerò hæc & illa quam D insigniimus soboles diffundant, ex nuda arteriæ magnæ figura, decimo Capiti tertij libri subuim Et, petas licebit.

F, F Soporalis dexteri lateris arteria.

G, G Sinistra soporalis arteria. H Asperæ arteriæ caudex.

I, K Duo asperæ arteriæ trunci, in quos hæc primum ad pulmones funditur.

L Larynx, cuius musculorum, ut & linguae & ossis u referentis figuras, ex tabulis secundi libri dudum didicisti.

M Glandula laryngis radici utriusq; ad latus connata.

N Dexter sexti nervorum cerebri paris caudex.

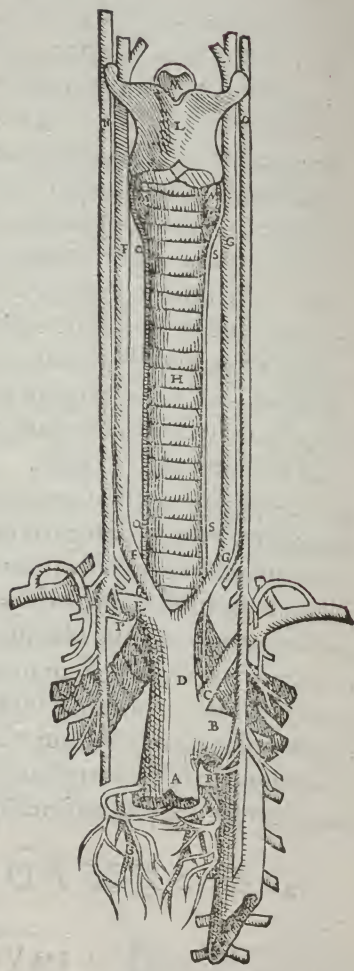
O Sinister sexti paris caudex.

P Dexter nervi ramuli ad arteriam quæ dextræ exporrigitur axilla, reuoluti, & in unum coeunt, res neruum, qui interdum unico constat ramulo.

Q, Q Dexter nervus recurrens.

R Sinistri sexti paris caudicis surculi, qui ad arteriæ magnæ truncum uersus spinam detortum reflectuntur.

S, S Sinister nervus recurrens, qui etiam nonnunquam unico incipit surculo. Reliquæ sexti paris nervorum propagines in nuda cerebri nervorum tabula spectandæ sunt.



Dexter nervus recurrens.

Quum itaq; dexter sexti paris nervus thoracis cavitatem ingressus est, atq; inter arterias & uenas in iugulo repit, ab interiori ipsius latere<sup>a</sup> modò tres, modò duos inuicem mox succedentes diffundit ramulos<sup>b</sup> reuersu dexteri lateris neruum cõstituentes. Ramuli enim isti ad arteriam quæ in dextrâ alam exporrigitur, ueluti ad trochlei rotulam reuoluti, simul coeunt, neruumq; unum efformant, ad dextrum asperæ arteriæ latus sursum excurrentem. Quum primum enim ex illis ramulis (quorum loco interdum simplex uisitur) unus cõstat neruus, qui dextrum asperæ arteriæ latus petit, & membranæ interuentu ipsi adnexus ad dextrum usque laryngis latus properat<sup>c</sup> glandulæ incumbens, quæ alijs glandulis neque colore, neque substantia respondens laryngis radici hic in dextro latere (uti in sinistro altera) adnascitur. Illico autem atque neruus laryngem contingit, in plures paritur soboles, in sui lateris musculos digerendas. Qui uerò illi sint, posteaquam sinistram recurrentem neruum sermone ad sinistram laryngis latus deduxero, subiungam. Sinister itaque sexti paris neruus iam in thoracis cavitatem ingressus, arteriæ in sinistram manum propagatæ ramulos, qui sursum reflecterentur, exporrigere nequit, quòd ea oblique sursum, non autem dextræ arteriæ modo, transuersim, in alam contendat. Haudquaquam enim æquè tuta ad obliquum atq; transuersum, chordæ ali cuius reflexus perficitur. imò hæc si ad obliquum baculum reuoluitur, sensim sursum conscendit,

Sinister nervus recurrens.

dit, eandem reflexus sedem nunquam seruans: ac prodis basim descendit, quo usque extra cordis inuolucrum qui deorsum ad spinam explicatur. Atque hic mox<sup>d</sup> tratur surculi, qui ad arteriæ truncum, quæ is ad spinam cõstituitur, recurrentem neruum constituunt. qui si asperæ arteriæ sinistro lateri attenditur: ac cum primam dexter neruus in ramos deriuatur, qui omnes habentes cessant. Sunt autem hi, si utriusque lateris n cartilagini teriam nectentes, quorum beneficio teria citur, & laryngis<sup>e</sup> lingula adaperitur. Præterea<sup>f</sup> duo qui laryngis rimulam, seu lingulam claudunt, ac soli primum egerentes ui spiritum retinemus, ac interim quationem molimur. His præter alios nonnullos acceduntis medio ut linguam moueant pronati. Quum enim p tur capita, atq; deorsum necessariò mouendū corpus ar mus, ut animalis spiritus ab inferioribus partibus sursum quanta industria immessus corporis nostri Opifex in l fuerit, & si ex ipsa dissectione, & succinctia hac neruorum antea exhibuimus tabula dignoscere possis: nihilo minus xus omnium primum ab iplo inuentos merito gloriatur de Partium usu, ueros Deo celebrat hymnos, magis de Fleusinia & Samothracia, uel aliam quancūq; celebrationē diuinā, æquis auribus astans, intentusq; ijs quæ sunt dicuntur quæ à sacerdotibus, audias. Iure enim Galenus sibi persuadet, celebrationē inibi traditam his nulla parte inferiorem esse, neque minus ostendere incredibilem sapientiam & prouidentiam uirtutemque omnium conditoris Dei.

Porro sexti paris nerui postquam reuersiuos exprompsere, ac iam cordis basim spectant, ramulos notatu dignæ crassitudinis<sup>g</sup> in pulmonū tunicam & membræcū cordis inuolucrum dispergunt. Item à ramulis sinistram cordis inuolucrum sedem implicantibus, atque à sinistro sexti paris neruo depromptis, surculi quidam cordis inuolucrum inibi permeant, ubi id sinistro lateri<sup>h</sup> arterialis uenæ unitur. Atque hic surculus oppidò quàm tenuis, & non nisi accuratissime sectionem administrantibus et ad sinistram ipsius latus uersus posteriora tamen magis inibi mox in soboles capillorum modo gracillimas conproprius. Quæ autem ratione illum nimis quàm tenuem caleam sedulo exequar, ibidem cordis ipsiq; subministraturus. Cæterum quod ex neruis sexti paris<sup>i</sup> reliquuntur: ac dexter quidem dextro ipsius attenditur lateri, sinistri stomacho membranæ interuentu laxè adnectum mos, adeo oblique secundum stomachum conuolutos, dem in progressu obtineant, sinistri autem ramus dextran tuor præfentes rami septum transuersum unà cum<sup>j</sup> stans transgressu septo surculos offerentes. Verum sparsa ac ambiunt, contextuntq; ramos in priora & posteriora co ramis qui dextrum huius orificij latus implicant, pratur, quæ per utriculi superiora secundum ipsius latitudinem cedit, in progressu anteriori posterioriq; utriculi sedem Quum uerò illa propago inferius orificium superauit, prosperat, ibidem in iccoris membranam tunicam ueab ramus, quem ante recurrentium neruorum principia c succingente exporrigi, aliorumq; neruorum per costatu